

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U110661

Відкрита

Дата реєстрації: 18-04-2021

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 6541030

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 50.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2021	50.000

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01061, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: http://nas.gov.ua

3. Виконавець

Назва організації: Інститут радіофізики та електроніки ім. О. Я. Усикова Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03534593

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Академіка Проскури, буд. 12, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61085, Україна

Телефон: 380577634319

Телефон: 380573152105

Телефон: 380573151129

E-mail: sekretar@ire.kharkov.ua

WWW: http://www.ire.kharkov.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

G5731 Багатосенсорні співпрацюючі роботи для виявлення неглибоко прихованих вибухонебезпечних загроз. Demining 4.0: Multi-Sensor Cooperative Robots for Shallow Buried Explosive Threat Detection

Назва роботи (англ)

G5731 Multi-Sensor Cooperative Robots for Shallow Buried Explosive Threat Detection. Demining 4.0: Multi-Sensor Cooperative Robots for Shallow Buried Explosive Threat Detection

Мета роботи (укр)

Удосконалення антен та програмного забезпечення надширокосмугового імпульсного георадару. Розробка механічної системи кріпленні радіолокаційного обладнання на роботизованій платформі.

Мета роботи (англ)

Improvement of antennas and software for ultra-wideband impulse GPR. Development of a mechanical system for mounting radar equipment on a robotic platform.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Інформаційні та комунікаційні технології

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Вироби технічні, Програмні продукти

Галузь застосування: гуманітарне розмінування

Експерти

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	04.2021	12.2021	Остаточний звіт	Удосконалення антен та програмного забезпечення надширокосмугового імпульсного георадару та розробка механічної системи кріпленні радіолокаційного обладнання на роботизованій платформі.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 47.49.29, 78.25.17.21

Індекс УДК: 621.396.933:527.8, 623.62:681.3.06

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Лукін Костянтин Олександрович (д.ф.-м.н., професор)

Керівники роботи:

Почанін Геннадій Петрович (к.ф.-м.н., с.н.с.)

Відповідальний за подання документів: Рубан Вадим Петрович (Тел.: +38 (095) 206-60-71)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.